矩阵分析 可视化方法
Visual Matrix Analysis
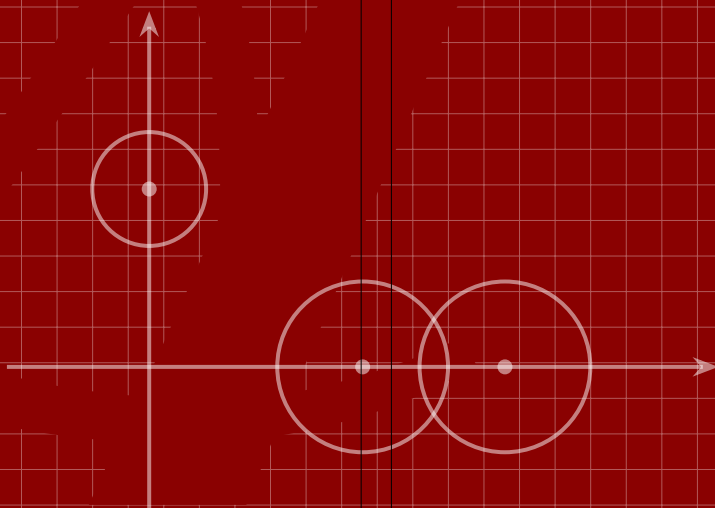
A Sample of L^BK: `linearbook.cls.`

Designed by

J.Wang

Contents

1.1 节 1

Test 测试

This first chapter illustrates how to use various elements of this text book template, such as definitions, theorems and exercises. You may want to start each chapter with a meta summary like this one, to explain to the reader what the chapter is all about, why it is important and how it fits into the bigger picture of the book. Another useful tip is to put the contents of each chapter into a separate LaTeX file and then use the command \input{} to include the chapter in the

□□□□□ goto □□□

□□□□□□□□ Therac-25 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□

□□

□□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□

例 1.1 □□□□□□□□□□□□□□

1.1.1   □□

你好

1974 年，他在 35 岁的 MIT 做了一个非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常的 CLU。

非常非常非常 goto 非常

定理 1.1.1 非常非常非常 goto 非常

证明 □□.

□□.

□□

例 1.2 非常非常非常 goto 非常

非常非常非常 goto 非常

定义 1.1.1 非常非常非常 goto 非常

引理 1.1.1 非常非常非常 goto 非常

注 非常非常非常 goto 非常 goto 非常

解 非常非常非常 goto 非常非常非常非常非常非常非常非常 Therac-25 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常 Therac-25 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常

非常非常非常 goto 非常非常非常非常非常非常非常非常 Therac-25 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常 Therac-25 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常

□□

证明 非常非常非常 goto 非常非常非常非常非常非常非常非常 Therac-25 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常 Therac-25 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常

非常非常非常非常 Therac-25 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常 6 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常

非常

非常非 60 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常 Böhm 和 Jacopini 非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常非常

□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□
□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□
　　1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□
　　□□□□□ goto □□□
　　□□□□□□□□ Therac-25 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□
　　□□□
　　□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
　　□□□□□□□□□□□□□□
　　1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□
　　1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□
　　□□□□□ goto □□□
　　□□□□□□□□ Therac-25 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□
　　□□□
　　□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
　　□□□□□□□□□□□□□□
　　1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□
　　□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
　　□□□□□□□□□□□□□□

MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□□□□□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□

□□□□□□ goto □□□

□□□□□□□□□ Therac-25 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□

□□□

□□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□

1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□

□□□□□□ goto □□□

□□□□□□□□□ Therac-25 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□

□□□

□□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□

1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□

1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□

□□□□□□ goto □□□

□□□□□□□□□ Therac-25 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□

□□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ goto □□□□□

□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□

1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

2.1   □□□□□□□□□□□□□

　　□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

　　□□□□□□□□□□□□□□

　　1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ CLU□

　　□□□□□□ goto □□

2.2   □□

　　□□□□□□□□ Therac-25 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

　　□□

　　□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

2.3   □□

　　□□□□□□□□□□□□□□

1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□ CLU□
□□□□□□ goto □□□
□□□□□□□□□ Therac-25 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□

2.4　□□

□□
□□□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

2.5　□□

□□□□□□□□□□□□□□□
1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□ CLU□

2.6　□□

1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□ CLU□
□□□□□□ goto □□□
□□□□□□□□□ Therac-25 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 6 □□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□

2.7　□□

□□
□□□□□ 60 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Böhm □ Jacopini □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□ goto □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□
1974 □□□□□ 35 □□ MIT □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□